特節協力条約

槂

発信人 日本国特許庁 (国際予備審查機関)

出願人代理人

吉武 賢次

あて名

〒 100-0005 東京都千代田区丸の内三丁目2番3号 富士ビル323号 協和特許法律事務所 PCT

国際予備審査報告の送付の通知書

(法施行規則第57条) [PCT規則71.1]

発送日 (日.月.年)

20.7.2004

出願人又は代理人 の書類記号

143214-021

重要な通知

国際出願番号

PCT/JP03/08416

国際出願日

(日.月.年) 02.07.2003

優先日

(日.月.年) 02.07.2002

出願人 (氏名又は名称)

## 山英建設株式会社

- 1. 国際予備審査機関は、この国際出願に関して国際予備審査報告及び付属書類が作成されている場合には、それらをこの送付書とともに送付することを、出願人に通知する。
- 2. 国際予備審査報告及び付属書類が作成されている場合には、すべての選択官庁に通知するために、それらの写しを国際 事務局に送付する。
- 3. 選択官庁から要求があったときは、国際事務局は国際予備審査報告(付属書類を除く)の英語の翻訳文を作成し、それをその選択官庁に送付する。

## 4. 注 意

出願人は、各選択官庁に対し優先日から30月以内に(官庁によってはもっと遅く)所定の手続(翻訳文の提出及び国内手数料の支払い)をしなければならない(PCT39条(1))(様式PCT/1B/301とともに国際事務局から送付された注を参照)。

国際出願の翻訳文が選択官庁に提出された場合には、その翻訳文は、国際予備審査報告の付属書類の翻訳文を含まなければならない。

この翻訳文を作成し、関係する選択官庁に直接送付するのは出願人の責任である。

選択官庁が適用する期間及び要件の詳細については、PC丁出顧人の手引き第Ⅱ巻を参照すること。



名称及びあて名

日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 権限のある職員 特 許 庁 長 官 4V 8217

電話番号 03-3581-1101 内線 3402

様式PCT/IPEA/416 (1992年7月)

(添付用紙の注意書きを参照)

特許協力条約

PCT

## 国際予備審查報告

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

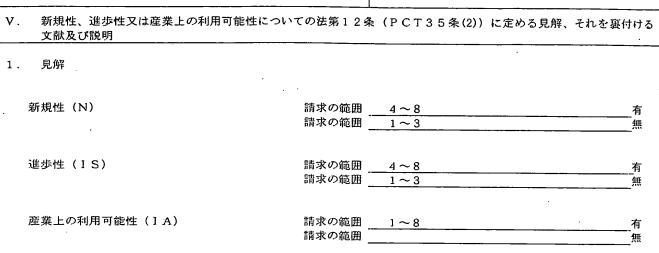
出願人又は代理人の書類記号 143214-021	1						
国際出願番号 PCT/JP03/08416	国際出願日 (日.月.年) 02.07.2003	優先日 (日.月.年) 02.07.2002					
国際特許分類 (IPC) Int. Cl <sup>7</sup> Cl0B53/02							
出願人(氏名又は名称) 山英建設株式会社							
1. 国際予備審査機関が作成したこの国際予備審査報告を法施行規則第57条(PCT36条)の規定に従い送付する。							
2. この国際予備審査報告は、この表紙を含めて全部で3 ページからなる。							
この国際予備審査報告には、附属事類、つまり補正されて、この報告の其隣しされた及びく及ばこの国際では無常							

1.	国際	・予備審査機関が作成したこの国際予備審査報告を法施行規則第57条(PCT36条)の規定に従い送付する。
2.	$z\sigma$	国際予備審査報告は、この表紙を含めて全部で3 ページからなる。
		この国際予備審査報告には、附属書類、つまり補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関に対してした訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面も添付されている。 (PCT規則70.16及びPCT実施細則第607号参照) )附属書類は、全部で ページである。
3.	<b>Ξ</b> σ	国際予備審査報告は、次の内容を含む。
	I	× 国際予備審査報告の基礎
	п	優先権
	m	新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成
	IV	発明の単一性の欠如
	v	X PCT35条(2)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるため
	VI	の文献及び説明 ある種の引用文献
	VII .	国際出願の不備
	VIII	国際出願に対する意見
		•

国際予備審査の請求書を受理した日 21.11.2003	国際予備審査報告を作成した日 05.07.20	&告を作成した日 05.07.2004		
名称及びあて先 日本国特許庁 (IPEA/JP)	特許庁審査官(権限のある職員)	4 V 8 2 1 7		
郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	星野 紹英			
	電話番号 03-3581-1101 内	線 3402		

様式PCT/IPEA/409 (表紙) (1998年7月)

					<u>-</u> _
I.	国際予備審査報	<b>最告の基礎</b>			
1.	この国際予備報 応答するために PCT規則70.	こ提出された差し替え	書類に基づいて作成され 用紙は、この報告售によ	れた。(法第6条(PC はいて「出願時」とし、	T14条)の規定に基づく命令に 本報告書には添付しない。
X	出願時の国際	於出願書類			
	] 明細書 明細書 明細書	第 第 第	ページ、 ページ、 ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書	
<u></u>	7				-
L.	」請求の範囲 請求の範囲	第 第 第	項、 項、	出願時に提出されたもの PCT19条の規定に	
	請求の範囲 請求の範囲	第  第	項、 項、	国際予備審査の請求書	
	図面	第	ページ/図、	出願時に提出されたもの	7)
	図面	第  第	ページ/図、 ページ/図、	国際予備審査の請求書。	と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの
		刊表の部分 第	ページ、	出願時に提出されたもの	D
		刊表の部分 第 刊表の部分 第	ページ、 ページ、	国際予備審査の請求書	と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの
_		<del></del>			•
2.	上記の出願書類	即の言語は、下記に示	す場合を除くほか、この	の国際出願の言語である。	
	上記の書類は、	下記の言語である _	語である	5.	
	国際調査	のために提出されたF	・ P C T規則23.1(b)にいう	が翻訳文の言語	
		則48.3(b)にいう国際			
	国際予備	審査のために提出され	ιた P C T 規則55. 2また	は55.3にいう翻訳文の言	語
3.	この国際出願に	は、ヌクレオチド又は	アミノ酸配列を含んでは	₿り、次の配列表に基づき	き国際予備審査報告を行った。
	この国際	出願に含まれる書面に	よる配列表		
			:磁気ディスクによる配	列表	
				出された鸖面による配列	
				出された磁気ディスクに	
	出願後に 書の提出	提出した書面による酢 があった	己列表が出願時における	国際出願の開示の範囲を	超える事項を含まない旨の陳述
		る配列表に記載した酢	2列と磁気ディスクによ	る配列表に記録した配列	が同一である旨の陳述書の提出
4.	補正により、コ	F記の書類が削除され	た。		
	明細書	第			
<u> </u>	」請求の範囲	第			
L		図面の第	<u></u> ペーシ	ジ/図	
5.	れるので、そ	その補正がされなかっ	に示したように、補正が たものとして作成した。 なければならず、本報台	(PCT規則70.2(c) こ	を囲を越えてされたものと認めら この補正を含む差し替え用紙は上
				,	



## 文献及び説明(PCT規則70.7)

文献 1 : JP 7-242882 A (新明和工業株式会社) 1995.09.19 [0004]

文献 2 : JP 9-86910 A (リグナイト株式会社) 1997.03.31 特許請求の範囲、【0015】及び実施例 文献 3 : WO 91/12301 A1 (NILLSON, BENGT) 1991.08.22 CLAIMS

文献4: JP 2001-107055 A (山根健司) 2001.04.17 特許請求の範囲及び【0052】 文献 5: JP 2002-121016 A (株式会社バイオカーボン研究所) 2002.04.23【0011】

及び【0023】

[1]請求の範囲1~3について

上記文献1~5には、炭を製造するに際し、800℃以上の高温に一定時間保持す

ることが記載されている。 また、賦活ガスとして水蒸気を使用することも上記文献5に記載されている。 したがって、請求の範囲1~3は新規性及び進歩性を有しない。

[2]請求の範囲4~8について

火口と通気口とを窯内空間前端部に設けた炭製造装置については、上記文献1~5 には記載されておらず、また、それら文献から当業者にとって自明のものとすること もできない。

したがって、請求の範囲4~8は新規性及び進歩性を有する。